



# WRack system



# Tecnoter WRack system

## 100% closed-loop operation, no sewer discharge






Tecnoter's WRack was **developed to address the problem of wastewater** generated by the washing of vehicles, operating machinery and industrial equipment.

The wash water is **never discharged into the sewer system**; instead, it is collected in dedicated tanks, filtered, clarified and reused for subsequent wash cycles. Thanks to WRack, water consumption is reduced, final waste volumes are minimized, and all issues related to wastewater discharge are eliminated, significantly lowering the risk of non-compliance and environmental penalties.

At the core of the system is an **integrated wastewater treatment** process that manages sludge, oils, hydrocarbons and suspended solids through sedimentation, sludge removal, oil separation and multi-stage filtration.

The treated water is returned to the washing process, while contaminants are conveyed to controlled disposal routes. The result is a professional and sustainable solution, suitable for car washes, workshops, construction sites, quarries and industrial plants that need **to operate safely and in full compliance with environmental regulations**. Where required, the filtration units can be connected to manual or automatic washing platforms, modular and configurable, which can be installed directly on existing flooring without foundations or complex civil works.

From small systems for pressure washers to automatic bays for heavy-duty fleets, the WRack system is custom-designed to fit available space, expected loads and the number of daily wash cycles, while remaining easily expandable and relocatable as site requirements evolve.

-  100% closed-loop
-  Modular and flexible
-  No major civil works required

**Tecnoter WRack: smart washing, environmentally compliant.**

## Treatment groups



Tecnoter filtration units **treat wash wastewater in a closed-loop system** through equalization, oil separation, sludge removal and multi-stage filtration, producing clarified water for continuous reuse.

They are available in several versions, with capacities ranging from 0.2 m<sup>3</sup> to over 24 m<sup>3</sup>. The system operates continuously and can be equipped with automatic control of flow rates, pH, turbidity and TSS, ensuring consistent water quality and a significant reduction in waste requiring disposal. An optional Ox-Redox module can be integrated ensuring **microbiological stability** of the recycled water and **reducing surfactants and specific contaminants**. The modular design allows volumes, filtration stages and levels of automation to be configured according to the pollutant load, while integrating seamlessly with existing platforms and tanks.

**The absence of any sewer discharge reduces permitting requirements and operating costs.**



**Wide product range**



**Advanced Ox-Redox treatment**



**Immediately operational**



**Major savings in operation costs**



**Zero external discharge**



Family	Volume m <sup>3</sup>	Power supply	Application
VP	0,6	230Vac	occasional pressure-washer cleaning
VR4	4	230Vac	frequent pressure-washer cleaning – no sludge
VXB16	16	230/400Vac	automatic washing systems with separate sludge extractor or limited sludge
VXE16	16	230/400Vac	automatic or manual washing systems with presence of sludge and/or solids
VXE24	24	400Vac	automatic washing systems with high levels of sludge and/or solids
Custom	custom	custom	heavy duty and special applications

**Options available on demand:** special filters • Ox-Redox group • automatic mud extractor • sludge dewatering unit • floating contaminants filter • pH, TSS turbidity monitoring • anti-freeze protection • WEB-based remote control

## Automatic washing bays



Tecnoter automatic washing bays provide **complete, professional cleaning** of vehicles and operational machinery, such as **street sweepers, garbage trucks, tractors, tankers and containers**.

The arrays of pressure-controlled nozzles, positioned on the base and walls, ensure uniform removal of sludge, oils and debris, even in hard-to-reach areas. Specific options for internal cleaning also allow thorough treatment of **compactor body**.

The modular structure enables custom configurations for every type of vehicle, while the galvanized steel construction ensures **strength and long-lasting durability**. With the optional closed-loop system, water is recovered, treated and reused, reducing both consumption and operating costs.

**A fast, efficient and sustainable system that lowers operational costs while increasing productivity and**



**Fully automatic cleaning**



**Modular and customizable**



**Fast and effective**



**Cuts operating costs**



**100% closed-loop**



Code	Sections
WRAX	central automatic washing line: includes manifold, primary recovery tank, baffles and access ramps
WRA.PO	side operator platforms for manual finishing: includes auxiliary pumping and high-flow lance
WRA.CLBR	automatic solids and sludge extraction unit
WRA.PPI	washing unit for compactor bodies, tankers and containers
Gfx	feed and control unit with accumulation tank, treatment, filtration and wastewater recycling
OXR	add-on modules for reduction of specific pollutant loads

**Options available on demand:** electronic vehicle positioning • area lighting • anti-freeze protection • WEB-based remote control

## Modular bases



Modular platforms, **highly durable and high-performing**, are constructed from hot-dip galvanized steel and designed for the washing of components, vehicles and industrial machinery.

Movable with a standard forklift, the modules allow fully custom configurations—from small service stations to large washing areas for heavy-duty vehicles.

The reinforced, low-profile structure provides **high load capacity** and maximum stability without the need for foundations or complex civil works. Integrated channels direct wastewater to collection lines, keeping the **working area dry, organized and safe for the operator**.

WRack modular bays are complemented by GF treatment units, which enable **filtration and continuous recycling of wastewater**.



**Modular**



**No civil works**



**High load capacity**



**Long-lasting durability**



**100% closed-loop**



Code	Description
WRB1530	modular line 3×1.5m corrugated: high flow, full load capacity, with side collection channel
WRB1560L	modular line 6×2m with central drive-over section and side collection – light loads
WRB1560R	modular line 6×2m with central drive-over section and side collection – heavy loads
WRB1560HD	modular line 6×2m with central drive-over section and side collection – heavy duty
WRCL	wastewater collection unit
WRPL	side splash guards

**Options available on demand:** recycling and filtration unit • area lighting • automatic mud extractor • sludge dewatering unit • floating contaminants filter • pH, TSS, turbidity monitoring • anti-freeze protection • WEB-based remote control

# Tecnoter Tc Connect

## remote management: the next step in washing systems



With Tc Connect, controlling your washing systems becomes simple, intuitive and always at your fingertips.

Thanks to this remote management platform, you can monitor and control your plant directly from a smartphone, tablet or computer, wherever you are.

Tc Connect allows you to analyze operational data in real time, optimize work cycles, **reduce operating costs** and increase productivity, while **preventing downtime** and facilitating scheduled maintenance.

Continuous supervision ensures rapid intervention and support for preventive maintenance, **extending the service life of your equipment**. Tc Connect is available in three versions, designed to meet every need:



### Basic Tc Connect

It enables monitoring and management of the plant's key parameters, such as wash pumps, filtration units and main sensors. It allows basic function settings and verification of maintenance intervals, providing simple and immediate control.



### Extended Tc Connect

It adds monitoring of advanced parameters such as wash pressure, potential nozzle blockages, and the operation of the sludge and inert solids extractor. It also includes the ability to view and download recent operational data for more in-depth analysis.



### Advanced Tc Connect

It provides complete monitoring of all plant parameters, including levels and filter status. It integrates automatic functions such as filter self-cleaning and allows connection to your management software—customization may be required.





**TECNOTER** | **RC GREEN** | **RC AUTOMATION**

HQ: Via Dalla Chiesa N° 6 – 20098 San Giuliano Milanese (Milan) – Italy  
T: +39 029824.8180 - F: +39 029824.7605 - E: info@tecnotergroup.com

[www.tecnotergroup.com](http://www.tecnotergroup.com)



# Sistema WRack



# Sistema Tecnoter WRack

## 100% ciclo chiuso senza scarichi in fognatura



WRack di Tecnoter nasce per **risolvere il problema dei reflui** derivanti dal lavaggio di veicoli, macchine operatrici e attrezzature industriali.

L'acqua di lavaggio non viene mai inviata in fognatura ma raccolta in apposite vasche, filtrata, chiarificata e riutilizzata per i cicli successivi.




Grazie a WRack si riducono gli sprechi, si minimizza il rifiuto finale e si evitano le criticità legate agli scarichi, con un forte contenimento del **rischio di non conformità e di sanzioni ambientali**.

Il cuore del sistema è un processo integrato di trattamento dei reflui che gestisce fanghi, oli, idrocarburi e solidi sospesi mediante sedimentazione, defangazione, disoleazione e filtrazione multistadio. L'acqua così trattata torna disponibile per il lavaggio, mentre i contaminanti vengono convogliati verso smaltimenti controllati.

Il risultato è una soluzione professionale e sostenibile, adatta ad **autolavaggi, officine, cantieri, cave e impianti industriali** che vogliono lavorare in sicurezza e nel pieno rispetto delle prescrizioni ambientali.

Ove necessario, i gruppi di filtrazione possono essere connessi a **piattaforme di lavaggio** semplici od automatiche, modulari e componibili che si installano direttamente su pavimentazione esistente, senza fondazioni né opere civili complesse.

Dai piccoli **impianti per idropulitrice** alle **baie automatiche per flotte pesanti**, il sistema WRack si adatta su misura agli spazi disponibili, ai carichi previsti ed al numero di lavaggi giornalieri, rimanendo sempre facilmente ampliabile e rilocabile in caso di evoluzione del sito.

-  100% ciclo chiuso
-  Modulare e flessibile
-  Nessuna opera civile complessa

**Tecnoter WRack: il lavaggio intelligente che rispetta l'ambiente.**

## Gruppi di trattamento



I gruppi di trattamento Tecnoter filtrano i reflui di **lavaggio in circuito chiuso** tramite equalizzazione, disoleazione, defangazione e filtrazione multistadio, ottenendo acqua chiarificata per il riciclo continuo.

Sono disponibili in diverse versioni, con capacità da 0,2 m<sup>3</sup> fino a oltre 24 m<sup>3</sup> per ciclo. Il sistema opera in continuo con possibilità di controllo automatico di portate, pH, torbidità e TSS, garantendo qualità costante e una significativa riduzione del rifiuto da smaltire. La struttura modulare permette di configurare volumi, stadi filtranti e livelli di automazione in base al carico inquinante, integrandosi con piattaforme e vasche esistenti. Tra i moduli opzionali disponibili a richiesta, il sistema di **ossido-riduzione** enfatizza la **stabilità microbiologica** dell'acqua riciclata e la **riduzione di tensioattivi e contaminanti specifici**.

**L'assenza di scarico in fognatura riduce oneri autorizzativi e costi operativi.**



**Gamma completa**



**Ox-Redox e trattamenti avanzati**



**Immediatamente operativo**



**Grande risparmio**



**Nessuno scarico in fognatura**



Famiglia	Volume m <sup>3</sup>	Alimentazione	Applicazioni tipiche
VP	0,6	230Vac	lavaggi saltuari con idropulitrice
VR4	4	230Vac	lavaggi frequenti con idropulitrice - senza presenza di fanghi
VXB16	16	230/400Vac	sistemi di lavaggio automatico con estrattore separato o con fanghi limitati
VXE16	16	230/400Vac	sistemi di lavaggio automatici o manuali con presenza di fanghi e/o solidi
VXE24	24	400Vac	sistemi di lavaggio automatici con alta presenza di fanghi e/o solidi
Custom	custom	custom	applicazioni gravose e speciali

**Optional disponibili a richiesta:** filtri per contaminanti specifici • gruppo Ox-Redox • estrattore meccanico inerti • disidratatore fanghi • pre-separazione galleggianti • controlli pH, TSS, torbidità • protezione antigelo • controllo remoto via web

## Baie automatiche



Le baie di lavaggio automatiche Tecnoter offrono **pulizia completa**, celere e professionale di veicoli e mezzi operativi quali **motospazzatrici, autocompattatori, trattori, autocisterne e container**.

Le batterie di ugelli a pressione controllata, posizionate sulla base e sulle pareti, assicurano una rimozione uniforme di fanghi, oli e detriti anche nelle zone più difficili da raggiungere. Specifiche opzioni per la pulizia interna consentono inoltre il **trattamento completo dei vani di carico**.

La struttura modulare permette **configurazioni su misura** per ogni tipologia di mezzo, mentre l'acciaio zincato garantisce **robustezza e durata nel tempo**. Con il circuito chiuso opzionale, l'acqua viene recuperata, trattata e riutilizzata, riducendo consumi e costi di esercizio.

Un sistema rapido, efficiente e sostenibile che **riduce i costi operativi** e aumenta la produttività e il valore.



**Lavaggio automatico completo**



**Modulare e personalizzabile**



**Veloce ed efficace**



**Riduce i costi**



**100% ciclo chiuso**



Codice	Sezioni funzionali
WRAX	Linea di lavaggio centrale automatica. Include manifold, vasca di recupero primario, paratie e rampe di accesso
WRA.PO	Piattaforme laterali operatore per rifinitura manuale. Include pompaggio ausiliario e lancia ad altissimo flusso
WRA.CLBR	Gruppo di estrazione automatico per solidi e fanghi
WRA.PPI	Gruppo di lavaggio interno vano di carico per compattatori, cisterne, container
Gfx	Gruppo di alimentazione e controllo con vasca di accumulo, trattamento, filtraggio e riciclo dei reflui
OXR	Add-on riduzione cariche inquinanti specifiche

**Optional disponibili a richiesta:** segnalazione elettronica posizionamento veicoli • illuminazione area • protezione antigelo • controllo remoto via web

## Basi componibili



Piattaforme **componibili, estremamente performanti e resistenti**, costruite in acciaio zincato a caldo, sono concepite per consentire il lavaggio di componenti, veicoli e macchine operatrici in ambito industriale.

Movimentabili con un semplice muletto, i moduli permettono di creare configurazioni su misura: dalle piccole postazioni di servizio alle grandi aree di lavaggio per mezzi pesanti.

La struttura rinforzata ed a basso spessore, assicura un'**elevata capacità di carico** e la massima stabilità senza necessitare di fondazioni o opere civili complesse. Canaline integrate convogliano i reflui verso le linee di raccolta e mantengono l'**area di lavoro asciutta, ordinata e sicura** per l'operatore

Le baie componibili Wrack si completano con i gruppi di trattamento GF, che consentono la **filtrazione e il riciclo continuo dei reflui di lavaggio**.



**Struttura modulare**



**Senza opere civili**



**Altissima portata**



**Durata nel tempo**



**100% ciclo chiuso**



Codice	Sezioni funzionali
WRB1530	Linea componibile 3x1,5m grecata. Alta portata, carico totale e canale di raccolta laterale
WRB1560L	Linea componibile 6x2m con sezione carrabile centrale e raccolta laterale - carichi leggeri
WRB1560R	Linea componibile 6x2m con sezione carrabile centrale e raccolta laterale - carichi pesanti
WRB1560HD	Linea componibile 6x2m con sezione carrabile centrale e raccolta laterale - Heavy Duty
WRCL	Gruppo di raccolta reflui
WRPL	Paratie laterali anti spruzzo

**Optional disponibili a richiesta:** gruppo di filtrazione e riciclo • illuminazione aerea • estrattore meccanico inerti • disidratatore fanghi • pre separazione galleggianti • controlli pH, TSS, torbidità • protezione antigelo • controllo remoto via web

# Tecnoter Tc Connect

## il futuro della gestione remota nei sistemi di lavaggio



Con TcConnect, il controllo dei tuoi sistemi di lavaggio diventa semplice, intuitivo e sempre a portata di mano. Grazie a questa piattaforma di gestione remota, puoi monitorare e intervenire sul funzionamento dell'impianto direttamente da smartphone, tablet o computer, ovunque ti trovi. Tc Connect ti permette di analizzare i dati operativi in tempo reale, ottimizzare i cicli di lavoro, **ridurre i costi di gestione** e aumentare la produttività, **prevenendo i fermi macchina** e facilitando la manutenzione programmata.

Grazie alla supervisione continua potrai contare su interventi rapidi e supporto per la manutenzione preventiva, **prolungando la vita utile degli impianti**. Tc Connect è disponibile in tre versioni, per adattarsi ad ogni esigenza:



### TcConnect Base

Permette il monitoraggio e la gestione dei parametri fondamentali dell'impianto, come pompe di lavaggio, filtrazione e sensori principali. Consente il settaggio delle funzioni base e la verifica degli intervalli di manutenzione, offrendo un controllo semplice e immediato.



### TcConnect Esteso

Aggiunge il monitoraggio di parametri avanzati come la pressione di lavaggio, l'eventuale ostruzione degli ugelli e la funzionalità dell'estrattore di fanghi ed inerti. Include la possibilità di visualizzare e scaricare i dati operativi dell'ultimo periodo per un'analisi più approfondita.



### TcConnect Avanzato

Offre il monitoraggio completo di tutti i parametri dell'impianto, inclusi livelli e stato dei filtri. Integra funzioni automatiche come l'auto-pulizia dei filtri e consente il collegamento del sistema al proprio gestionale - può richiedere personalizzazioni-.





**TECNOTER** | **RC GREEN** | **RC AUTOMATION**

HQ: Via Dalla Chiesa N° 6 – 20098 San Giuliano Milanese (Milan) – Italy  
T: +39 029824.8180 - F: +39 029824.7605 - E: info@tecnotergroup.com

[www.tecnotergroup.com](http://www.tecnotergroup.com)



# Systeme WRack



# Système Tecnoter W Rack

100 % en cycle fermé, sans rejets dans le réseau d'égouts



WRack de Tecnoter est conçu pour **résoudre le problème des effluents issus du lavage** de véhicules, d'engins de chantier et d'équipements industriels. L'eau de lavage n'est jamais envoyée vers le réseau d'assainissement, mais collectée dans des cuves dédiées, puis filtrée, clarifiée et réutilisée pour les cycles suivants.




Grâce à WRack, les gaspillages sont réduits, le déchet final est minimisé et les problématiques liées aux rejets sont évitées, avec une forte **diminution du risque de non-conformité et de sanctions environnementales**.

Le cœur du système repose sur un procédé intégré de traitement des effluents qui gère boues, huiles, hydrocarbures et matières en suspension par décantation, débouage, déshuilage et filtration multi-étagée. L'eau ainsi traitée redevient disponible pour le lavage, tandis que les contaminants sont dirigés vers des filières d'élimination contrôlées.

Le résultat est une solution professionnelle et durable, adaptée aux **stations de lavage, ateliers, chantiers, carrières et installations industrielles** souhaitant travailler en toute sécurité et dans le plein respect des exigences environnementales.

Lorsque nécessaire, les groupes de filtration peuvent être raccordés à des **plateformes de lavage** simples ou automatiques, modulaires et configurables, installables directement sur une surface existante, sans fondations ni travaux de génie civil complexes.

Des petites installations pour nettoyeurs haute pression aux baies automatiques pour flottes lourdes, le système WRack s'adapte sur mesure aux espaces disponibles, aux charges prévues et au nombre de lavages quotidiens, tout en restant facilement extensible et relocalisable en cas d'évolution du site.

-  100 % en cycle fermé
-  Modulaire et flexible
-  Aucun ouvrage de génie civil complexe

**Tecnoter WRack: le lavage intelligent qui respecte l'environnement.**

## Groupes de traitement



Les groupes de traitement Tecnoter filtrent les effluents de **lavage en circuit fermé** par égalisation, déshuilage, débouillage et filtration multi-étagée, produisant une eau clarifiée destinée au recyclage continu. Ils sont disponibles en différentes versions, avec des capacités allant de 0,2 m<sup>3</sup> à plus de 24 m<sup>3</sup> par cycle. Le système fonctionne en continu avec la possibilité de contrôle automatique des débits, du pH, de la turbidité et des MES (matières en suspension), garantissant une qualité constante et une réduction significative des déchets à éliminer. La structure modulaire permet de configurer les volumes, les étages de filtration et les niveaux d'automatisation en fonction de la charge polluante, tout en s'intégrant aux installations existantes. Le système d'**oxydo-réduction**, disponible sur demande, renforce la **stabilité microbiologique de l'eau recyclée** et **réduit les tensioactifs ainsi que les contaminants**. L'absence de rejet vers le réseau d'assainissement permet de diminuer les contraintes réglementaires et les coûts d'exploitation.



**Gamme complète**



**Ox-Redox et traitements avancés**



**Immédiatement opérationnel**



**Fortes économies**



**Aucun rejet**



Famille	Volume m <sup>3</sup>	Alimentation	Applications typiques
VP	0,6	230Vac	Lavages occasionnels avec nettoyeur haute pression
VR4	4	230Vac	Lavages fréquents avec nettoyeur haute pression – sans présence de boues
VXB16	16	230/400Vac	Lavages automatiques avec séparateur externe ou avec boues limitées
VXE16	16	230/400Vac	Lavages automatiques ou manuels avec présence de boues et/ou de solides
VXE24	24	400Vac	Lavages automatiques avec forte présence de boues et/ou de solides
Custom	custom	custom	Applications lourdes et spéciales

**Options disponibles sur demande:** Filtres pour contaminants spécifiques • Groupe Ox-Redox • Extracteur mécanique d'inertes • Déshydrateur de boues • Pré-séparation des flottants • Contrôles pH, MES et turbidité • Protection antigel • Contrôle à distance via le web

# Baies automatiques



Les baies de lavage automatiques Tecnoter offrent un **nettoyage complet**, rapide et professionnel des véhicules et des engins opérationnels tels que **balayuses, bennes à ordures, tracteurs, camions-citernes et conteneurs**. Les rampes de buses à pression contrôlée, disposées au sol et sur les parois, assurent une élimination uniforme des boues, huiles et débris, même dans les zones les plus difficiles d'accès. Des options spécifiques pour le lavage intérieur permettent également le **traitement complet des compartiments de chargement**. La structure modulaire permet des **configurations sur mesure** pour chaque type de véhicule, tandis que l'acier galvanisé garantit **robustesse et durabilité** dans le temps. Avec l'option circuit fermé, l'eau est récupérée, traitée et réutilisée, réduisant la consommation et les coûts d'exploitation.

Un système rapide, efficace et durable qui **diminue les coûts et augmente la productivité** et la valeur.



**Lavage automatique complet**



**Modulaire et personnalisable**



**Rapide et efficace**



**Réduit les coûts**



**100% en cycle fermé**



Code	Sections fonctionnelles
WRAX	Ligne de lavage centrale automatique. Comprend collecteur, cuve de récupération, cloisons et rampes d'accès
WRA.PO	Plateformes latérales opérateur pour finitions manuelles. Comprennent pompage auxiliaire et lance à très haut débit
WRA.CLBR	Groupe d'extraction automatique des solides et des boues
WRA.PPI	Groupe de lavage interne des compartiments de chargement pour bennes à ordures, citernes et conteneurs
Gfx	Groupe d'alimentation et de contrôle avec cuve d'accumulation, traitement, filtration et recyclage des effluents
OXR	Modules additionnels de réduction des charges polluantes spécifiques

**Options disponibles sur demande:** Signalisation électronique de positionnement des véhicules • Éclairage de la zone • Protection antigel • Contrôle à distance via le web

## Bases modulaires



Plateformes modulaires, **extrêmement performantes et résistantes**, construites en acier galvanisé à chaud, elles sont conçues pour permettre le lavage de composants, de véhicules et d'engins opérationnels en milieu industriel. Déplaçables à l'aide d'un simple chariot élévateur, les modules permettent de créer des configurations sur mesure : des petites stations de service aux grandes aires de lavage pour véhicules lourds. La structure renforcée et de faible épaisseur assure une **capacité de charge élevée** et une stabilité maximale, sans nécessiter de fondations ni de travaux de génie civil complexes. Des caniveaux intégrés acheminent les effluents vers les lignes de collecte et maintiennent la **zone de travail sèche, ordonnée et sûre** pour l'opérateur.

Les baies modulaires WRack sont complétées par les groupes de traitement GF, qui permettent la **filtration et le recyclage continu des effluents de lavage**.



**Structure modulaire**



**Sans travaux de génie civil**



**Très haute capacité de charge**



**Durabilité dans le temps**



**100% en cycle fermé**



Code	Sections fonctionnelles
WRB1530	Ligne modulaire 3 × 1,5 m nervurée. Haute capacité de charge, charge totale et caniveau de collecte latéral
WRB1560L	Ligne modulaire 6 × 2 m avec section centrale carrossable et collecte latérale – charges légères
WRB1560R	Ligne modulaire 6 × 2 m avec section centrale carrossable et collecte latérale – charges lourdes
WRB1560HD	Ligne modulaire 6 × 2 m avec section centrale carrossable et collecte latérale – Heavy Duty
WRCL	Groupe de collecte des effluents
WRPL	Parois latérales anti-éclaboussures

**Options disponibles sur demande:** Groupe de filtration et de recyclage • Éclairage aérien • Extracteur mécanique d'inertes • Déshydrateur de boues • Pré-séparation des flottants • Contrôles pH, MES et turbidité • Protection antigel • Contrôle à distance via le web

# Tecnoter TcConnect

L'avenir de la gestion à distance dans les systèmes de lavage



Avec Tc Connect, le contrôle de vos systèmes de lavage devient simple, intuitif et toujours à portée de main. Grâce à cette plateforme de gestion à distance, vous pouvez surveiller et intervenir sur le fonctionnement de l'installation directement depuis un smartphone, une tablette ou un ordinateur, où que vous soyez. Tc Connect permet d'analyser les données opérationnelles en temps réel, d'optimiser les cycles de travail, de **réduire les coûts de gestion** et d'augmenter la productivité, en **prévenant les arrêts machine** et en facilitant la maintenance programmée. Grâce à une supervision continue, vous pouvez compter sur des interventions rapides et un support dédié à la maintenance préventive, prolongeant ainsi la durée de vie des installations.

Tc Connect est disponible en trois versions, afin de s'adapter à chaque besoin :



## TcConnect Base

Permet le suivi et la gestion des paramètres fondamentaux de l'installation, tels que les pompes de lavage, la filtration et les principaux capteurs. Il permet le réglage des fonctions de base et la vérification des intervalles de maintenance, offrant un contrôle simple et immédiat.



## TcConnect Étendu

Ajoute le suivi de paramètres avancés tels que la pression de lavage, la détection d'éventuelles obstructions des buses et le fonctionnement de l'extracteur de boues et d'inertes. Il inclut la possibilité de visualiser et de télécharger les données opérationnelles de la période récente pour une analyse plus approfondie.



## TcConnect Avancé

Offre le suivi complet de l'ensemble des paramètres de l'installation, y compris les niveaux et l'état des filtres. Il intègre des fonctions automatiques telles que l'auto-nettoyage des filtres et permet la connexion du système à votre logiciel de gestion — des personnalisations peuvent être nécessaires.





**TECNOTER** | **RC GREEN** | **RC AUTOMATION**

HQ: Via Dalla Chiesa N° 6 – 20098 San Giuliano Milanese (Milan) – Italy  
T : +39 029824.8180 - F : +39 029824.7605 - E : info@tecnotergroup.com

[www.tecnotergroup.com](http://www.tecnotergroup.com)